

**National Park Service**  
**Modified Clarendon Spacing Chart**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	. ; :	""	!"	?"	" - "	( )	&	%	\$
a	0.33	0.40	0.40	0.33	0.40	0.37	0.28	0.40	0.33	0.37	0.37	0.21	0.44	0.21	0.40	0.58	0.44	0.28	0.40
b	0.40	0.48	0.48	0.37	0.48	0.53	0.33	0.44	0.48	0.53	0.40	0.28	0.55	0.33	0.53	0.58	0.55	0.33	0.53
c	0.48	0.58	0.53	0.44	0.55	0.55	0.40	0.53	0.55	0.55	0.44	0.28	0.53	0.37	0.55	0.63	0.53	0.40	0.53
d	0.40	0.53	0.44	0.37	0.53	0.48	0.44	0.48	0.53	0.48	0.37	0.21	0.53	0.40	0.44	0.58	0.44	0.44	0.48
e	0.40	0.48	0.48	0.37	0.48	0.53	0.33	0.44	0.48	0.53	0.40	0.28	0.55	0.33	0.53	0.58	0.55	0.33	0.53
f	0.37	0.44	0.44	0.28	0.40	0.40	0.44	0.40	0.40	0.40	0.21	0.37	0.44	0.40	0.28	0.44	0.37	0.44	0.40
g	0.28	0.48	0.40	0.33	0.40	0.40	0.37	0.44	0.44	0.40	0.40	0.28	0.53	0.37	0.40	0.55	0.44	0.37	0.44
h	0.37	0.48	0.37	0.37	0.44	0.40	0.28	0.44	0.44	0.44	0.37	0.21	0.53	0.28	0.44	0.63	0.48	0.28	0.48
i	0.37	0.44	0.44	0.28	0.44	0.44	0.33	0.44	0.48	0.44	0.33	0.28	0.48	0.33	0.44	0.55	0.44	0.33	0.48
j	0.48	0.58	0.53	0.48	0.55	0.63	0.44	0.63	0.58	0.63	0.48	0.40	0.58	0.48	0.55	0.69	0.53	0.44	0.58
k	0.37	0.48	0.44	0.37	0.44	0.40	0.40	0.37	0.44	0.40	0.40	0.28	0.44	0.37	0.44	0.53	0.44	0.40	0.48
l	0.40	0.53	0.44	0.37	0.53	0.48	0.44	0.48	0.53	0.48	0.37	0.21	0.53	0.40	0.44	0.58	0.44	0.44	0.48
m	0.37	0.48	0.37	0.37	0.44	0.40	0.28	0.44	0.44	0.44	0.37	0.21	0.53	0.28	0.44	0.63	0.48	0.28	0.48
n	0.37	0.48	0.37	0.37	0.44	0.40	0.28	0.44	0.44	0.44	0.37	0.21	0.53	0.28	0.44	0.63	0.48	0.28	0.48
o	0.40	0.48	0.48	0.37	0.48	0.53	0.33	0.44	0.48	0.53	0.40	0.28	0.55	0.33	0.53	0.58	0.55	0.33	0.53
p	0.40	0.48	0.48	0.37	0.48	0.53	0.33	0.44	0.48	0.53	0.40	0.28	0.55	0.33	0.53	0.58	0.55	0.33	0.53
q	0.40	0.53	0.53	0.40	0.53	0.48	0.44	0.44	0.48	0.48	0.44	0.37	0.55	0.53	0.48	0.63	0.44	0.44	0.53
r	0.44	0.48	0.48	0.37	0.48	0.53	0.40	0.48	0.44	0.53	0.44	0.28	0.48	0.40	0.48	0.53	0.44	0.40	0.53
s	0.44	0.44	0.53	0.40	0.53	0.53	0.40	0.53	0.48	0.53	0.48	0.28	0.58	0.44	0.53	0.63	0.53	0.40	0.55
t	0.53	0.53	0.53	0.44	0.53	0.55	0.44	0.53	0.55	0.55	0.44	0.37	0.48	0.37	0.48	0.58	0.58	0.44	0.53
u	0.37	0.48	0.48	0.33	0.48	0.48	0.28	0.48	0.44	0.48	0.37	0.21	0.53	0.28	0.48	0.58	0.44	0.28	0.53
v	0.37	0.48	0.44	0.33	0.40	0.37	0.40	0.37	0.44	0.37	0.40	0.33	0.48	0.37	0.40	0.55	0.40	0.40	0.53
w	0.37	0.48	0.44	0.33	0.40	0.37	0.40	0.37	0.44	0.37	0.40	0.33	0.48	0.37	0.40	0.55	0.40	0.40	0.53
x	0.37	0.48	0.44	0.37	0.44	0.40	0.40	0.37	0.44	0.40	0.40	0.28	0.44	0.37	0.44	0.53	0.44	0.40	0.48
y	0.37	0.48	0.44	0.33	0.40	0.37	0.40	0.37	0.44	0.37	0.40	0.33	0.48	0.37	0.40	0.55	0.40	0.40	0.53
z	0.53	0.58	0.55	0.53	0.58	0.55	0.44	0.55	0.55	0.55	0.44	0.40	0.55	0.44	0.58	0.63	0.53	0.44	0.58
Width	2.14	3.10	3.08	3.09	3.07	2.97	2.84	3.08	2.97	3.22	0.93	2.03	0.89	2.51	1.66	1.11	4.03	3.67	2.27